

特定用製品

【移動体無線帯域阻止】

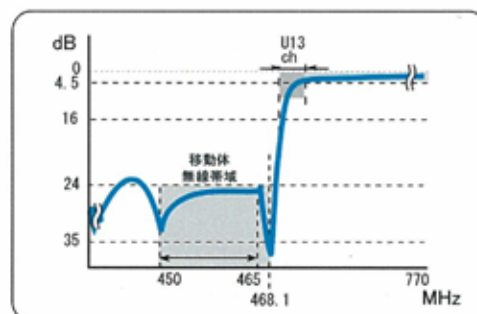
HPTF-(TAXI)K

デジタル移動体無線帯域(450~460MHzおよび468.1MHz)を減衰させ、受信障害を抑制します。

名称：移動体無線障害対策フィルター



- ・電流通過 最大容量0.5A (AC30V)
- ・防水キャップ(ロング) 付属

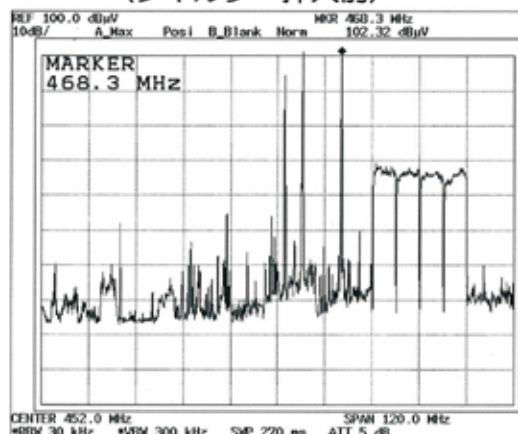


品番	周波数帯域 (MHz)	阻止帯域減衰量 (dB以上)		挿入損失 (dB以下)		入出力インピーダンス (Ω)	V.S.W.R. (以下)	外観寸法 (mm)	重量 (g)
		468.1 MHz	450~460 MHz	470 MHz	476~710 MHz		476~710 MHz		
HPTF-(TAXI)K	470~770	35	24	16	4.5	75 (F型)	3.0	φ18×165.5	約120

※周囲温度により減衰量が多少変化することがあります。

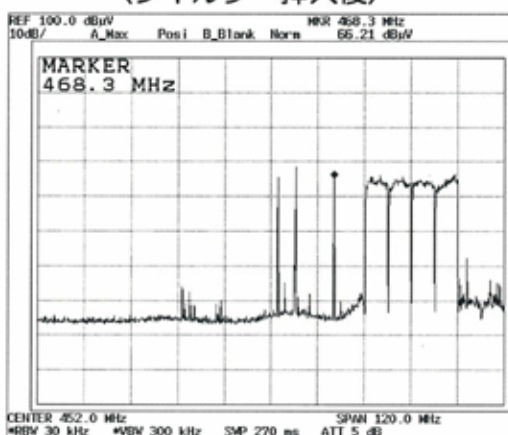
愛知県蒲郡市主要部での実測例

〈フィルター挿入前〉



450MHz~460MHzおよび468MHz近辺に非常に強い電波が確認できます。それらの電波により、増幅器や地デジチューナーが歪んでしまい、地デジ帯域にブロックノイズ等の受信障害が発生します。

〈フィルター挿入後〉



混入してきたデジタル移動体無線帯域を減衰させることにより、地デジ帯域の受信障害を回避させることが可能です。

※本製品については弊社指定代理店経由でのご提供となります。